



— — — — —
NURCHASANA

Ensiklopedi Kesehatan Wanita

Bulimia Nervosa - Dismenorea (Akibat Menstruasi) – Eksim – Fibromyalgia - In Vitro Fertilization (IVF) - Kanker Payudara - Lupus - Mola Hidatidosa (Hamil Anggur) - Nipple Discharges - Obesitas - Polycystic Ovarium Syndrome (Sindrom Ovarium Polikistik) - Vaginitis dan Vulvitis (Radang Vagina dan Vulva)



Ensiklopedia Kesehatan Wanita

Nurchasanah

Ensiklopedia Kesehatan Wanita

familia

Halaman Persembahan

Untuk Para Wanita di Dunia
You are Truly God Gift for the World

Ensiklopedi Kesehatan Wanita

Nurchasanah

**Tata letak: Rolla Lea Lendo
Desain Sampul: Chandra**

**Cetakan pertama, September 2011
Cetakan kedua, Januari 2014**

familia

**(Grup Relasi Inti Media, anggota IKAPI)
Jl. Suryodiningratan Gg. Rakhmad No. 644 B
MJ II Rt. 34/Rw. 10 Mantrijeron Yogyakarta
Telp./faks: 0274-413728**

ISBN: 978-602-95308-0-3

Secangkir Jahe Wangi dari Penulis

Hmmm, nikmatnya secangkir jahe wangi yang diminum pada sore hari ditemani sepiring pisang goreng bersama orang yang kita cintai. Mungkin hanya secangkir jahe wangi, tetapi khasiatnya luar biasa untuk kesehatan kita. Manfaat jahe untuk kesehatan memang tidak terhitung lagi banyaknya. Lalu, apa hubungannya dengan buku ini? Saya hanya mengantarkan pembaca untuk menikmati buku ini dari sisi yang berbeda.

Mungkin dari judulnya atau bahkan membayangkan isinya sudah terkesan berat dan mengerikan. Tetapi percayalah, buku ini ibarat jamu yang dipadu dengan rasa permen nano-nano alias manis, asem, asin sehingga ramai rasanya. Ada fakta mengerikan yang bisa kita temukan, tetapi ada juga fakta yang membuat kita terkaget-kaget sambil membulatkan mulut dan berkata, “O, ternyata seperti itu, ya...”

Saya mengajak pembaca untuk menyelami betapa berwarnanya dunia kesehatan wanita, bisa sambil ditemani oleh secangkir jahe wangi, kopi pahit, teh manis, teh herbal, atau apa pun minuman favorit, baik ketika sendiri atau bersama pasangan.

Baiklah, tidak perlu berpanjang kata, selamat menikmati buku ini.

Nurchasanah

THE JOURNAL OF THE INSTITUTE OF JOURNALISTS

OF THE FEDERATION OF JOURNALISTS

The Journal of the Institute of Journalists is a quarterly publication of the Institute of Journalists, a body which was formed in 1913 by the amalgamation of the Journalists' Association and the Society of Professional Journalists. The Institute's objects are to advance the interests of the Press and to promote the education and training of journalists. The Journal is published for the Institute by the Editor, who is elected by the Council. The Journal is a platform for the expression of views on matters of interest to the Press, and it is the duty of the Editor to select and edit material which is of interest to the public. The Journal is published in four parts, each containing articles, news, and other material. The Journal is published in the United Kingdom and is also distributed in other countries. The Journal is a valuable source of information for the public and for the Press. It is a platform for the expression of views on matters of interest to the Press, and it is the duty of the Editor to select and edit material which is of interest to the public. The Journal is published in the United Kingdom and is also distributed in other countries. The Journal is a valuable source of information for the public and for the Press.

Published by the
Editor, 10, Abchurch Lane, London, E.C. 4.

Daftar Isi

Secangkir Jahe Wangi dari Penulis~vii
Daftar Isi~ix

A~1

AIDS • 1
Alergi • 5
Alzheimer • 7
Ambeien • 9
Amenorrhea • 11
Anemia • 13
Anoreksia Nervosa • 15
Arthritis • 17
Asam Urat • 19
Asma • 23

B~25

Baby Blues • 25
Bau Kaki • 29
Bau Ketiak/Bau Badan • 31
Bau Mulut • 33
Bibir Pecah-Pecah • 35
Bulimia Nervosa • 37
Buncit Perut • 39

C~41

Carpal Tunnel Syndrome (CTS) • 41
Cemas • 43

D~45

- Demam • 45
- Depresi • 47
- Depresi Pascamelahirkan • 49
- Diabetes Gestasional • 51
- Disfungsi Seksual • 55
- Dismenorea • 57

E~59

- Edema • 59
- Eksim • 61
- Endometriosis • 63

F~65

- Fibroadenoma • 65
- Fibrokistik • 67
- Fibromyalgia • 69
- Flek • 71

G~73

- Gonorrhoea • 73

H~75

- Hamil • 75
- Hamil Anggur • 77
- Hamil Ektopik (Hamil di Luar Kandungan) • 81
- Hemangioma • 83
- Herpes Zoster • 85
- Hipertensi • 87
- Histerektomi • 89
- HRT (Hormon Replacement Therapy/Terapi Sulih Hormon) • 91

I~93

- In Vitro Fertilization (IVF) • 93
- Indeks Massa Tubuh (IMT) • 97
- Infertilitas • 99
- Insomnia • 101

J~103

- Jamur • 103
- Jantung Koroner • 105
- Jerawat • 107

Polycystic Ovarium Syndrome (Sindrom Ovarium Polikistik) • 185

Phlebitis • 183

Perimenopause (Premenopause) • 181

Perdarahan • 179

Pencernaan Terganggu • 175

Parkinson • 173

Panik • 171

P~171

Osteoporosis • 169

Orgasme • 165

Obesitas • 163

O~163

Nipple Discharges (ND) • 161

N~161

Multiple Sclerosis (MS) • 159

Mual • 157

Migrain • 155

Menyusui • 151

Menstruasi • 149

Menopause • 147

Melahirkan • 143

Maag • 141

M~141

Lupus • 139

L~139

Kurang Energi Kronik (KEK) • 137

Kontrasepsi • 133

Kontraksi • 131

Konstitusi • 129

Klamidia • 127

Kista • 125

Ketombe • 123

Keputihan • 121

Keguguran • 119

Katarak • 117

Kanker • 109

K~109

Premenstrual Syndrome (PMS) • 187

Pusing • 189

R~191

Rontok • 191

S~193

Sakit Gigi • 193

Sariawan • 195

Selulit • 197

Sesak Napas • 199

Sistitis • 201

Sistosarkoma Filodes • 203

Stres • 205

Stroke • 207

T~209

TBC • 209

Tifus • 211

V~213

Vaginal Dryness • 213

Vaginitis dan Vulvitis (Radang Vagina dan Vulva) • 215

Varises • 217

Vertigo • 219

Daftar Pustaka~221



AIDS

AIDS atau *Acquired Immune Deficiency Syndrome* adalah suatu sindrom “serbuan” penyakit-penyakit terhadap tubuh akibat menurunnya sistem kekebalan. AIDS disebabkan oleh *Human Immunodeficiency Virus* (HIV).

AIDS merupakan kelanjutan dari HIV pada tingkatan yang lebih parah dan berbahaya. Lemahnya sistem imun pada tubuh penderita AIDS membuatnya rentan mengalami *infeksi oportunistik*. *Infeksi oportunistik* adalah suatu infeksi yang disebabkan oleh organisme dengan mencari kesempatan untuk menyerang orang yang memiliki kekebalan tubuh yang buruk. Beberapa contoh di antaranya kanker, pneumonia (PCP), sarkoma kaposi, penurunan berat badan yang drastis, gangguan daya ingat, dan tuberkulosis (TBC).

Virus itu sebenarnya tidak menyebabkan kematian. Kematian utamanya terjadi akibat *infeksi oportunistik* karena kekebalan tubuh yang rendah. HIV secara perlahan menurunkan sel-sel dalam sistem kekebalan tubuh (CD4) dari tingkat CD4 normal sebesar 1000. Selama 5-7 tahun jumlah CD4 akan terus menurun hingga mencapai di bawah 200 dan menimbulkan gejala.

Tanda-Tanda

Setelah seseorang terinfeksi HIV, virus tersebut akan bersembunyi dalam sel darah putih, terutama sel-sel limfosit T4. Ada tiga fase infeksi virus HIV yang akan terjadi dalam tubuh penderita yaitu sebagai berikut.

Fase 1. Pada tahap awal infeksi HIV biasanya tidak terlihat gejala.

Seseorang dapat mengidap HIV selama bertahun-tahun tanpa menyadarinya. Tes darah akan menunjukkan antibodi setelah virus terbentuk dalam melawan virus AIDS. Akan tetapi, itu pun memerlukan waktu hingga tiga bulan sebelum antibodi

terbentuk. Artinya, bila seseorang melakukan tes darah segera setelah ia melakukan hubungan seks dengan orang yang mengidap HIV/AIDS, misalnya, virus belum akan terlihat hingga tiga bulan mendatang.

Fase 2. Penderita akan mengalami sakit yang tidak terlalu parah. Pada tahap ini virus berkembang dalam sel darah putih dan menghancurkannya. Saat hampir semua sel dihancurkan, sistem kekebalan tubuh juga ikut hancur, dan tubuh juga menjadi lemah. Beberapa gejala yang mungkin akan terlihat di antaranya adalah penderita mulai merasa lelah dan berat badan menurun. Ada kemungkinan mereka juga akan mengalami batuk, diare, demam, atau berkeringat di malam hari.

Fase 3. Gejala penyakit sudah semakin parah karena virus HIV hampir menghancurkan seluruh sistem kekebalan tubuh. Tubuh akan mengalami kesulitan, bahkan tidak mampu lagi untuk melawan bakteri. Inilah fase seseorang mengidap AIDS. Selain itu, penderita juga dapat terkena sejenis kanker yang disebut *sarkoma Kaposi* (kanker pembuluh darah). Pada umumnya, AIDS tidak akan membunuh penderitanya, tetapi infeksi penyakit lain dan kankerlah yang melakukannya. Pengidap HIV/AIDS yang terkena flu akan lebih terancam jiwanya, dibandingkan dengan orang lain yang tidak mengidap HIV/AIDS.

Faktor Pemicu Penularan

1. Berhubungan intim dengan penderita HIV atau orang yang tidak diketahui terkena HIV.
2. Berganti-ganti pasangan.
3. Berhubungan intim dengan pekerja seks.
4. Berbagi jarum suntik, baik penggunaan jarum secara bersamaan untuk penindikan, pemakaian narkoba, atau membuat tato.
5. Korban kekerasan seksual, misalnya akibat diperkosa oleh penderita HIV.
6. Mengalami penyakit menular seksual lainnya seperti *herpes*, *chlamydia*, *gonorrhea*, *trichomoniasis*, atau *hepatitis*.
7. Ibu yang mengalami HIV rentan menularkan HIV pada anak yang dikandung.

Pencegahan

1. Tetap setia pada pasangan, tidak berganti-ganti pasangan.
2. Mencegah penularan HIV dari ibu ke anak. HIV yang ditularkan ibu kepada anaknya terjadi saat kehamilan, melahirkan, dan menyusui. Jika seorang wanita hamil yang terinfeksi HIV mendapatkan pengobatan antivirus sejak dini dan secara

teratur selama kehamilannya, kemungkinan penularan HIV pada bayi yang dikandung akan berkurang drastis. Tidak semua bayi yang dilahirkan dari ibu yang positif HIV akan tertular HIV juga. Jika 100 ibu yang terinfeksi HIV masing-masing melahirkan satu bayi, rata-rata 30 bayi akan tertular HIV. Rata-rata virus akan ditularkan pada 5 bayi selama kehamilan, 15 lagi pada saat persalinan, dan 10 bayi melalui ASI. Oleh karena itu, sangat penting bagi setiap wanita hamil untuk mengetahui apakah dirinya positif HIV atau tidak (terutama bagi mereka yang hidupnya berisiko tinggi untuk terkena HIV/AIDS). Pemeriksaan dini sangat penting, untuk mengurangi risiko bayinya tertular HIV/AIDS dari ibunya.

3. Konseling merupakan komponen penting dari penanggulangan epidemi AIDS. Orang yang terinfeksi atau terpengaruh oleh HIV, memerlukan informasi, saran, dan dukungan untuk mengatasi keadaannya. Lebih jauh lagi, konseling individual mengenai cara memerhatikan dan merawat diri serta orang lain, dapat membantu mencegah terjadinya penyebaran HIV/AIDS.
4. Melakukan tes mandiri jika melakukan hubungan seks secara aktif dan berganti-ganti pasangan.

Alergi

Alergi adalah gejala klinik berupa rasa gatal, kemerahan dikulit, bintik-bintik kecil merata diseluruh tubuh ataupun bentol-bentol yang luas dengan permukaan yang lebih tinggi dari kulit sekitar, yang timbul setelah seseorang memakan sesuatu makanan ataupun bersentuhan dengan suatu bahan tertentu. Alergi bisa disebabkan oleh makanan dan juga berbagai zat penyebab lainnya seperti cuaca, debu, dan sebagainya. Alergi yang disebabkan oleh makanan atau penyebab lainnya dapat memacu sistem kekebalan tubuh untuk melawannya dan memproduksi *histamin* (senyawa jenis amin yang terlibat dalam tanggapan imun lokal, selain itu senyawa ini juga berperan dalam pengaturan fungsi fisiologis di lambung dan sebagai neurotransmitter) dan zat kimia lain di dalam tubuh. Inilah yang akhirnya menimbulkan penolakan tubuh, berupa hidung berair, mata yang gatal, tenggorokan kering, gatal-gatal dan ruam kemerahan pada kulit, mual, dan diare.

Tanda-Tanda

1. Kulit terasa gatal, baik gatal dalam taraf ringan ataupun berat. Selain gatal, kulit juga mengalami eksim, ruam kemerahan, atau biduran.
2. Bibir menebal, muka dan bagian tubuh lainnya tampak bengkak.
3. Bersin-bersin, sulit bernapas, dan hidung berair.
4. Sakit perut, diare, mual, dan muntah.
5. Sakit kepala dan mata berkunang-kunang.
6. Detak jantung kencang, terjadi syok, penurunan tekanan darah yang parah, dan kehilangan kesadaran.

Penyebab

Penyebab alergi pada setiap orang berbeda-beda, tetapi reaksi yang ditimbulkan oleh alergi tersebut relatif sama. Berikut ini adalah beberapa penyebab alergi.

1. Makanan. Biasanya makanan yang dapat menyebabkan alergi adalah makanan yang mengandung protein tinggi, seperti susu sapi, putih telur, kacang tanah, terigu, kacang kedelai, ikan, jagung, buncis, udang, cumi-cumi, kerang-kerangan, dan lain-lain.
2. Debu dan bulu binatang.
3. Hawa dingin atau panas.
4. Formalin.
5. Serbuk bunga.
6. Jamur.
7. Obat-obatan tertentu.

Pencegahan

1. Untuk alergi yang bersifat bawaan atau keturunan biasanya tidak bisa dicegah.
2. Untuk alergi dengan penyebab umum, seperti debu atau makanan, bisa dicegah dengan menjauhi penyebab alergi tersebut.
3. Menggunakan masker bagi mereka yang alergi debu atau serbuk bunga.
4. Menjaga kebersihan tempat tinggal, rumah atau kantor.
5. Memperkuat sistem imun tubuh kita dengan banyak mengonsumsi makanan yang berantioksidan tinggi, seperti sayur dan buah-buahan.

Alzheimer

Alzheimer adalah jenis penyakit yang membuat daya kerja otak manusia menurun, sampai pada suatu tingkat tertentu akan membuat seseorang kehilangan kemampuan untuk berpikir dengan jernih dan mengendalikan apa pun yang hendak diperbuatnya. Alzheimer biasa terjadi pada orang-orang lansia. Alzheimer merupakan penyakit yang menyebabkan penderitanya mengalami kepikunan. Ada berbagai hal yang menyebabkan terjadinya kepikunan ini, tetapi masih belum diungkapkan secara jelas penyebab terjadinya Alzheimer atau demensia pada orang tua ini.

Tanda-Tanda

1. Kehilangan memori atau cepat lupa.
2. Hilangnya kemampuan berkomunikasi.
3. Kehilangan kemampuan atau kapabilitas fisiknya.

Penyebab

1. Tingginya kadar aluminium dalam jaringan otak.
2. Tingginya kadar tembaga, zat besi, dan seng dalam jaringan otak. Unsur-unsur logam tersebut diasumsikan sebagai *katalisator* (zat pemercepat reaksi) yang mempercepat terjadinya penyakit ini karena meningkatkan stres oksidatif pada sel.
3. Adanya penumpukan sampah metabolisme, berupa radikal bebas yang dihasilkan sel otak pada sel otak itu sendiri, dapat mengganggu produksi energi sehingga produksinya menurun. Selain itu, radikal bebas yang dihasilkan oleh sel juga dapat menyerang saraf sehingga membuat kemampuan komunikasi sel menjadi berkurang. Pada otak yang rentan, pukulan radikal bebas dapat menghancurkan saraf dan berujung pada kepikunan.

4. Ada satu hipotesis yang menyatakan kepikunan memiliki keterkaitan baik secara langsung ataupun tidak dengan *hiperhomosisteinemia* pada lansia. *Hiperhomosisteinemia* adalah kadar homosistein yang berlebih dalam darah. *Hiperhomosisteinemia* ini berkaitan dengan rendahnya konsentrasi asam folat, vitamin B₁₂, dan vitamin B₆.
5. Sebagaimana diketahui bahwa karbohidrat, protein, dan lemak merupakan komponen gizi yang berperan sebagai makanan otak. Akan tetapi, optimalisasi perannya perlu ditunjang dengan vitamin dan mineral yang berfungsi untuk mengoptimalkan metabolisme komponen gizi tersebut. Sementara kita juga memahami bahwa proses penuaan juga berkaitan dengan menurunnya kemampuan daya cerna.
6. Kurang berolahraga dan melatih otak.

Pencegahan

1. Banyak mengonsumsi sayur dan buah-buahan yang kaya antioksidan.
2. Teratur berolahraga.
3. Banyak melatih otak dengan cara membaca, berpikir, atau aktivitas otak lainnya.
4. Bersosialisasi dengan cara membentuk atau bergabung dengan suatu kelompok.
5. Banyak mengonsumsi ikan yang mengandung omega 3 dan omega 6.
6. Menghindari lemak yang jahat, lemak jenuh, atau makanan cepat saji yang tinggi lemak dan natrium.
7. Menjaga keseimbangan berat badan.

Ambeien

Ambeien adalah pembengkakan pada dinding anus baik terjadi di luar atau di dalam anus. Sebagai deteksi awal, untuk dinding anus bagian luar dapat kita pegang. Untuk anus bagian dalam, kita dapat menyentuhnya dengan memasukkan jari ke dalam lubang anus.

Tanda-Tanda

1. Terjadi pembengkakan pada dinding anus bagian luar atau bagian dalam.
2. Jika buang air besar, terasa sakit.
3. Awalnya dimulai dengan kesulitan buang air besar.

Penyebab

1. Faktor keturunan. Anak yang lahir dari orangtua yang menderita ambeien lebih rentan mengalami ambeien daripada yang tidak.
2. Kurang mengonsumsi buah-buahan dan makanan berserat.
3. Banyak mengonsumsi makanan pedas.
4. Terlalu banyak duduk.
5. Kurang berolahraga.

Pencegahan

1. Banyak mengonsumsi makanan yang berserat, seperti buah-buahan dan sayuran untuk memperlancar buang air besar.
2. Mengurangi konsumsi makanan berlemak atau yang terlalu pedas.
3. Banyak minum air untuk memperlancar pergerakan makanan dalam usus.
4. Melakukan aktivitas fisik secara teratur juga dapat memperlancar pergerakan usus, sehingga membantu dalam melancarkan buang air besar.

Amenorrhea

Amenorrhea adalah gangguan dalam sistem reproduksi wanita, sehingga membuatnya tidak mengalami menstruasi secara rutin setiap bulannya. *Amenorrhea* terbagi menjadi dua jenis, yaitu *amenorrhea* primer dan sekunder. Pada *amenorrhea* primer, menstruasi sama sekali tidak terjadi. Padahal normalnya seorang remaja putri mengalami menstruasi yang pertama kali (*menarche*) pada usia 9-18 tahun. Seorang remaja putri akan divonis mengalami *amenorrhea* primer jika pada usia lebih dari 16 tahun masih belum juga mengalami menstruasi. Adapun *amenorrhea* sekunder terjadi pada wanita yang sebelumnya pernah mengalami menstruasi, tetapi kemudian siklus tersebut berhenti tanpa alasan yang diketahuinya.

Tanda-Tanda

Siklus menstruasi terhenti baik secara langsung maupun bertahap.

Penyebab

1. Penurunan berat badan secara drastis (akibat kemiskinan, diet yang salah, anoreksia nervosa, bulimia nervosa, aktivitas fisik yang sangat berat dan penyebab lainnya).
2. Obesitas yang ekstrem.
3. Penyakit kronis yang diderita dalam jangka waktu yang lama.
4. Abnormalitas organ genital wanita (tidak adanya uterus, vagina, septum vagina, stenosis servikal, dan selaput dara yang terlalu tebal).
5. Tubuh mengalami kelainan seperti hipoglikemia (kadar gula darah secara abnormal rendah), hipotiroidisme (kelenjar tiroid kurang aktif), hipertiroidisme (kelenjar tiroid bekerja secara berlebihan), *cystic fibrosis* (penyakit yang diturunkan atau